

Suivent les communications scientifiques.

M. FAVRE présente, de la part de M. le prof. Tripet, le *Cardamine trifolia*, trouvé près des Brenets, canton de Neuchâtel; plante indiquée autrefois dans le Jura et rayée depuis de la flore suisse. On peut donc la considérer comme nouvelle pour la Suisse.

M. WOLF montre le *Salvia silvestris*, plante du Tyrol, recueilli sur la route de Sion à Vex. Il présente aussi le *Salvia officinalis*, trouvé entre Viège et Stalden, où il paraît spontané ou du moins acclimaté. Il parle ensuite de son excursion à l'Ilhorn, où le *Potentilla nivea* se trouve par milliers. On y rencontre aussi le *P. frigida*, et l'hybride pourrait s'y trouver aussi. En descendant dans l'Ilthal, il a vu en quantité l'*Aquilegia alpina* et le *Geranium aconitifolium*.

M. JACCARD rend compte de son travail sur la flore valaisanne et donne quelques détails sur les découvertes qu'il a faites, particulièrement dans la vallée de Conches. Des remerciements lui sont votés par la Société.

M. FAVRAT signale le *Nasturtium officinale* var. *siifolium*, près de la gare de Sierre. Il mentionne en outre un *Rosa alpina* très curieux, rappelant tout à fait par ses fruits le *R. spinosissima*, et qui mériterait le nom de *pseudo-spinosissima*. Il l'a trouvé près d'Ulrichen. Il ajoute qu'il a recueilli le *Rhinanthus major*, dans le Jura, sous Sainte-Croix. A ce propos, M. Jaccard rappelle que Muret doit l'avoir trouvé à Liddes et au Val d'Illeiez, et que lui-même l'a cherché en vain dans cette dernière localité.

M. WOLF a ensuite la parole pour rendre compte de trois courses minéralogiques qu'il a faites : l'une à Grächen, patrie du fameux Thomas Platter, et de là dans les Höllenen, vis-à-vis de St-Nicolas; la seconde, au col de la Balmetta, entre les vallées de la Cherasca et de la Diveria; et la troisième dans le Zwischbergen. Dans ces deux dernières excursions, il a trouvé partout le *Primula longiflora*, et dans le Zwischbergen, l'*Achillea stricta*, Schl.

M. Wolf fait passer ensuite de nombreux et splendides échantillons des divers minéraux qu'il a recueillis dans ces trois excursions (pour les détails voir aux mémoires).

M. le chanoine FAVRE rend compte de ses recherches sur la faune des coléoptères du Valais; il a déjà fait dans ce domaine de très nombreuses découvertes. Tous ses coléoptères ont été examinés par M. Stierlin de Schaffhouse, et les déterminations en sont absolument authentiques. Le catalogue, déjà volumineux, paraîtra plus tard dans le Bulletin. La Société remercie M. Favre de son importante communication.

---

Réunion de Saint-Maurice, avec herborisation dans le Haut-Valais, 10-15 août 1885.

---

Présidence de M. FAVRAT. Assistent à la séance :

MM. WOLF, professeur, à Sion.

Chanoine FAVRE, curé de Chandolin, vice-président.

Chanoine BESSE, professeur, à St-Maurice.

BOREL, pharmacien, à Bex, caissier.

JACCARD, professeur, à Aigle, secrétaire.

CRUCHET, pasteur, à Montpreveyres.

M. le commandant CHAPELET, à St-Maurice, s'est fait excuser. MM. VAUCHER et MERCANTON, de Lausanne, assistent à la séance.

Après quelques mots de M. le président, qui souhaite la bienvenue aux assistants, on passe aux questions administratives.

Le compte-rendu de M. Borel sur l'état de la caisse est approuvé.

Il est ensuite décidé, en vertu de la décision prise à La Souste en 1884, que l'art. 1<sup>er</sup> des statuts sera modifié comme suit :

Art. 1<sup>er</sup>. — Il est fondé sous le titre de *Société Murithienne*, une *société valaisanne des sciences naturelles*, qui a pour but, etc. — Le reste comme aux statuts.

Il est ajouté de plus un art. 2 *bis* ainsi conçu :

Art. 2 *bis*. — *Elle admettra aussi tous les travaux et communications scientifiques sur les autres branches des sciences naturelles.*

Vient la question du Bulletin. Vu l'état précaire des finances de la Société, la publication en est ajournée à l'année suivante.

Deux nouveaux membres sont ensuite admis dans la Société :  
M. Henri VAUCHER, à la Rosiaz près Lausanne, présenté par  
M. Favrat, et M. le chanoine Fr.-Alph. CASTELLA, à Romont,  
présenté par M. Wolf, au nom de M. le chanoine Cottet.

Puis le comité est renouvelé comme suit :

MM. WOLF, professeur, à Sion, président.

FAVRE, curé de Chandolin, vice-président.

BESSE, professeur, à St-Maurice, secrétaire-caissier.

FAVRAT, professeur, à Lausanne, et

JACCARD, professeur, à Aigle, membres adjoints pour la  
rédaction du Bulletin, conjointement avec le président.

Suivent les communications scientifiques.

M. FAVRE donne quelques détails sur la flore de Chandolin,  
de l'Illhorn et de la Bella-Tola.

M. JACCARD fait connaître les découvertes qu'il a faites dans  
le bassin du Trient et dans la région de St-Léonard à Louèche.  
Il donne quelques renseignements sur la dispersion des *Cratæ-  
gus monogyna* et *oxyacantha*. Ce dernier, espèce du plateau,  
est fort rare en Valais et ne dépasse guère le Bois-Noir. Le pre-  
mier est au contraire fort répandu. M. Jaccard signale aussi la  
présence du *Pyrus salvifolia* au-dessus de Sierre.

M. BESSE communique une note fort intéressante sur l'albi-  
nos de l'Ecureuil commun.

M. MERMOD, empêché, a envoyé une note sur l'habitat précis  
de quelques plantes des Ormonts.

M. FAVRAT lit une note sur quelques plantes critiques.

(Pour ces trois dernières communications, voir aux mémoi-  
res.).

M. WOLF annonce qu'il a retrouvé l'*Androsæmum officinale*  
à Sion (d'après Gremlé, c'est l'*A. elatum*).

Enfin l'assemblée décide que la prochaine réunion aura lieu  
à l'hospice du St-Bernard, avec herborisation dans les environs.

---

Réunion du Grand-St-Bernard, le 20 juillet 1886, 25<sup>e</sup> anniversaire de la fondation de la Murithienne.

---

La séance est ouverte à huit heures du matin, sous la présidence de M. le prof. WOLF, président, et sous la présidence d'honneur de M. le professeur Dr J. MULLER, de Genève.

Assistent à la séance :

MM. F.-O WOLF, président.

Chanoine E. FAVRE, vice-président.

L. FAVRAT, professeur, à Lausanne.

BADER, pharmacien, à Genève.

Aug. MERMOD, Sépey.

Auguste CHERIX, Bex.

R. BUSER, custos Herb. DC.

P. GRANDJEAN, jard. botanique de Genève.

E. FREY-GESSNER, Genève.

Alphonse MOREL, Aigle.

P. CHENEVARD, Genève.

Dr J. MULLER, Genève.

Pasteur CRUCHET, Montpreveyres.

Prof. TRIPET, Neuchâtel.

Fr. CASTELLA, curé de Romont.

H<sup>i</sup> JACCARD, professeur, à Aigle.

F. BOURGEOIS, instituteur, Ollon.

Ch. TESTAZ, stud. theol., Bex.

Dr BECK, Monthey.

L. DUFLON, Villeneuve.

Chanoine E. MÉTROZ, religieux du St-Bernard, curé de Trient.

KELLER, professeur, St-Maurice.

Maurice BESSE, chanoine régulier du St-Bernard.

Aloys RUPPEN, stud. theol., Saas.

Martial BOREL, stud. pharm., Bex.

Edouard HOFFMANN, pharm., Ludwigshafen (Bavière).

Chanoine BESSE, secrétaire-caissier.

La séance a lieu dans le grand salon de l'hospice mis gracieusement à la disposition des sociétaires et orné à cet effet du beau portrait du chanoine Murith, enguirlandé de bouquets, formés des plus rares plantes du St-Bernard.

M. le président, dans son discours d'ouverture, retrace éloquentement l'histoire de la Société durant les 25 années de son existence. Ce discours, chaleureux et sympathique, est vivement applaudi (voir le texte ci-après).

Passant aux communications scientifiques, l'assemblée entend M. le D<sup>r</sup> MULLER, qui parle d'observations du plus haut intérêt qu'il a faites sur les lichens et leur reproduction, de ses diverses publications sur les espèces ou variétés nouvelles, dans la Flora de Ratisbonne, et en outre d'un nouveau fruit des lichens, qu'il a découvert sur diverses espèces du Brésil (voir aux mémoires).

M. le D<sup>r</sup> FREY-GESSNER, conservateur au Musée géologique de Genève, expose un travail très soigné, concernant deux genres de la famille des Apides : les *Bombus* et les *Psithyrus*, vulgairement *bourdons* (voir aux mémoires).

M. le D<sup>r</sup> BECK, de Monthey, a ensuite la parole. Il parle de la nécessité d'établir en Valais des jardins botaniques, pour la conservation de quelques plantes rares et sur le point de disparaître. Malgré l'opposition d'un membre distingué de la Société, cette idée est vivement appuyée, et le comité de la Murithienne est chargé de s'entendre avec la commission nommée à ce sujet par le gouvernement. Des jardins seraient d'abord établis au St-Bernard, au Simplon et à Zermatt.

M. FAVRAT signale un *Clematis Vitalba* v. *augustisecta* Gremlé, trouvé près Lausanne, et une forme extrême de *Gentiana verna*, *G. Favratii Rittener*, des Alpes vaudoises (voir aux mémoires).

Ici, M. le président communique un télégramme de M. J.-L. Thomas, de Bex, retenu chez lui par la maladie.

M. FAVRE, vice-président, qui étudie activement les coléoptères du Valais, énumère quelques espèces rares et annonce que son travail, déjà volumineux, occupera un numéro tout entier du Bulletin.

M. JACCARD donne un court résumé de ses dernières recherches sur la flore valaisanne. Il mentionne un certain nombre de stations nouvelles de plantes rares ou intéressantes, et la découverte qu'il a faite d'une dizaine d'espèces non encore signalées dans nos limites. Il s'est occupé aussi de déterminer l'alti-

tude extrême de certaines espèces, et il donne la liste de quelques altitudes. Il termine en priant les botanistes présents de bien vouloir lui communiquer les renseignements sur les graminées, famille dont l'étude a été bien délaissée jusqu'ici par tous ceux qui ont herborisé en Valais (voir aux mémoires).

M. le prof. TRIPET, de Neuchâtel, distribue plusieurs échantillons du *Cardamine trifolia*, des côtes du Doubs, nouveau pour la Suisse. Il signale en outre le *Typha minima* et le *Myricaria germanica*, rencontrés sur les bords du lac de Neuchâtel et nouveaux pour cette région.

M. MERMOD, instituteur, communique un catalogue de plantes rares ou intéressantes des Ormonts (voir aux mémoires).

On passe à la reddition des comptes, qui bouclent par un solde actif de 218 fr.

M. le président lit ensuite une lettre de M. le chanoine Tisnière à M. Taramarcas, pharmacien, au sujet de la fondation, en 1861, d'une société *Murithienne*. Cette lettre sera conservée dans nos archives.

Treize candidats ont été reçus membres de la Société. Ce sont :

MM. RUPPEN, stud. theol., de Saas, présenté par M. Wolf;  
BOREL, Martial, stud. pharm., de Bex, prés. par le même;  
Chanoine GAY, professeur, à St-Maurice, présenté par  
M. le chanoine Besse;  
Charles TESTAZ, stud. theol., de Bex, présenté par M.  
Aug. Cherix;  
Félix BOURGEOIS, instit., à Ollon, prés. par M. Mermod;  
Joseph SEILER fils, de Zermatt;  
Jules KELLER, professeur, à St-Maurice;  
Chanoine BESSE, du Grand-St-Bernard;  
P. NICOLET, curé de Mézières (Fribourg), présenté par  
M. le curé Castella;  
L'abbé GAVE, R<sup>e</sup> P. Rédemptoriste, de Contamines  
(Savoie);  
R. BUSER, conservateur de l'herbier de Candolle, Genève;  
Dr SCHRËTER, professeur à l'Université de Zurich;  
JÆGGI, conservateur du Musée botanique du Polytechnicum, Zurich.

Au banquet qui a suivi la séance, M. le président WOLF a porté, en excellents termes, un toast au couvent du Grand-St-Bernard, qui s'est toujours distingué par sa charité, connue du monde entier, et par la science de ses éminents religieux.

M. le Rév. Prieur CARUZZO répond à ce toast en remerciant vivement la Société d'avoir choisi le Grand-St-Bernard pour célébrer ses noces d'argent, et en l'assurant de l'affection et de la reconnaissance du couvent.

Deux télégrammes apportent à la Société un salut sympathique et des vœux de prospérité : l'un de M. le Rév. Prévôt du Grand-St-Bernard, et l'autre de MM. Chastonnay, Seiler et de Courten, de Sierre. Différents toasts sont ensuite portés par MM. DUFLON, D<sup>r</sup> BECK, R. BUSER et prof. KELLER, etc. M. FAVRAT a déclamé son Guillaume Tell.

La prochaine réunion aura lieu dans le val d'Anniviers.

